

Análisis de la producción argentina en Bibliotecología y Ciencia de la información en repositorios internacionales: el caso de E-LIS

Eje temático:

Líneas de investigación en Bibliotecología y Ciencia de la Información.

Resumen:

Se analiza la producción científica y profesional en el campo de la Bibliotecología y Ciencia de la Información de nuestro país depositada en el repositorio internacional E-LIS con el objetivo de establecer parámetros cuantitativos y cualitativos de la misma. A través de los indicadores que se aplican se establecen representaciones de las temáticas más sobresalientes que contienen los documentos depositados así como también el grado de visibilidad que poseen.

Palabras Clave:

Bibliotecología y Ciencia de la Información - E-LIS - Análisis bibliométrico

AUTORES:

Gustavo Liberatore
Universidad Nacional de Mar del Plata
gliberat@mdp.edu.ar

Andrés Vuotto
Universidad Nacional de Mar del Plata
avuotto@gmail.com

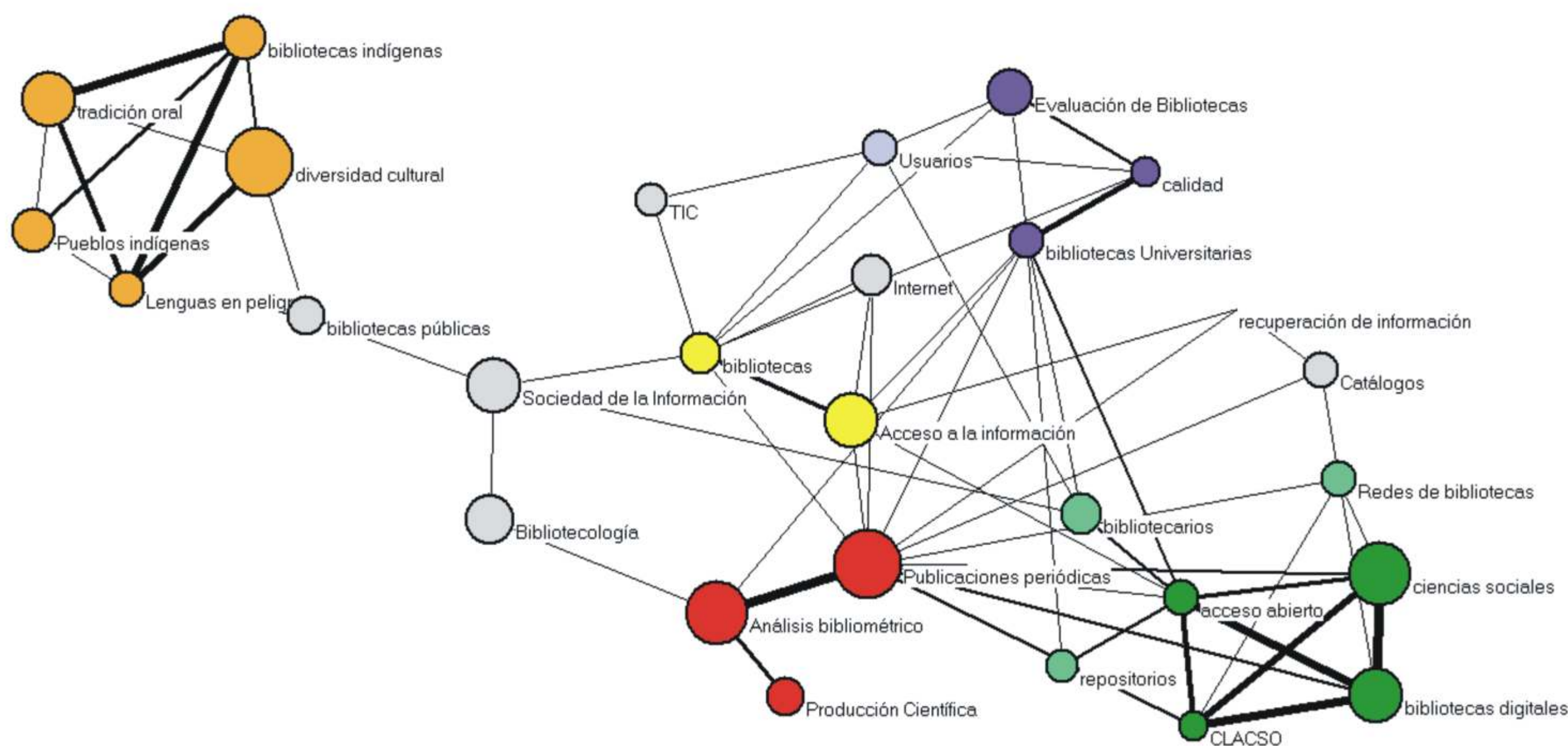
Material y método

La fuente de datos utilizada es el repositorio E-Lis¹ (E-prints in Library and Information Science) y la obtención de los registros correspondientes a nuestro país se realizó por medio de una consulta desde la interface de búsqueda avanzada (Advanced Search) utilizando el campo "country". La búsqueda abarcó todo el período desde la aparición del capítulo argentino en E-Lis (2005) hasta el 2009. Los resultados arrojaron un total de 352 registros los cuales fueron procesados para su tratamiento con el software Bibexcel² a través del formato de exportación Referente Manager. Para el análisis del contenido de los documentos se utilizó el campo de palabras clave (KW en el formato de exportación) asignadas por los autores. El listado de entradas obtenido fue sometido a un proceso de lematización para poder estructurar mejor la representación de los resultados. Al mismo tiempo se corrigieron de forma manual numerosos defectos de exportación eliminando así errores que produjeran representaciones alejadas de la realidad. A continuación se calculó el índice de co-ocurrencia de los términos y expresiones dando lugar a una tabla de parejas ordenadas por frecuencia de aparición. Para una visualización gráfica de estos resultados se recurrió a un análisis de redes sociales (ARS) a través del software Pajek³.

Para observar el grado de visibilidad de los documentos depositados se calculó la distancia en días entre la fecha correspondiente al dato "deposited on" y el último día de registro de estadísticas en E-lis (28/02/2010). Dicho cálculo se realizó con la fórmula DIAS360 de Microsoft Excel. Obteniendo ese valor se pudo calcular el valor promedio de "abstracts" y "download" (ambos totales aportados por la estadística de E-lis) por día de cada artículo, separando del conjunto aquellos que mostraron los 11 valores más altos en lo que refiere a la media de download por día.



Red social de co-ocurrencia de palabras clave



El análisis de co-ocurrencia de palabras clave permitió representar en formato de red social las temáticas preponderantes en los documentos depositados y sus relaciones. Se observa claramente los tópicos más relevantes a través de los agrupamientos generados, los cuales han sido distinguidos con una coloración específica. Así, las cuestiones relativas a las bibliotecas y cultura indígena (color naranja) aparecen como un grupo homogéneo y, al mismo tiempo, desprendido del resto. Las bibliotecas digitales y temas asociados (colores verde y verde claro), la evaluación de bibliotecas (color azul), la producción científica y el método bibliométrico (color rojo) y la problemática del acceso a la información (color amarillo) conforman el mapa de los contenidos más importantes. Finalmente, aspectos relativos a la disciplina (bibliotecología) y la sociedad de la información aparecen como temáticas muy presentes pero con vinculaciones muy débiles dado su carácter general.

Visibilidad

Autor / Documento	media download x día
Civallero, Edgardo Bibliotecas indígenas: un modelo teórico aplicable ...	16,2
Story, Alan et. al. The copy/south dossier : issues in the economics, politics, and ideology of copyright ...	10,8
Nardi, Alejandra Marcela Técnicas e instrumentos de medición para los procesos de autoevaluación en bibliotecas...	7,7
Ortega, Marisa Un usuario desconcertado es un usuario perdido...	6,6
Civallero, Edgardo Glosario de lenguas indígenas sudamericanas...	6,0
Allendez Sullivan, Patricia Mónica El impacto de las nuevas tecnologías en la competencia laboral del bibliotecario ...	4,7
Nardi, Alejandra Marcela. Diseño de Proyectos Bajo el Enfoque de Marco Lógico...	4,4
Saquilán, Verónica María Estudio acerca de las representaciones sociales del rol del bibliotecario...	4,1
Civallero, Edgardo Pueblos primitivos, pueblos civilizados: ideologías subyacentes a los lenguajes documentales...	3,7
Murray, Pablo Gestión, información, conocimiento...	3,2
Civallero, Edgardo Las voces sin voz: oralidad y centros de conservación de la memoria...	3,0

Los documentos más visibles abordan las siguientes temáticas (en orden por cantidad de bajadas):

1. Bibliotecas y culturas indígenas
2. Derechos de autor
3. Evaluación de bibliotecas
4. Tecnologías de la información
5. Diseño de proyectos
6. Rol del bibliotecario

Rango de análisis:

Fecha del primer documento depositado:
09/06/2004

Fecha del último documento depositado:
26/02/2010

Media de download por día:
0.72 documentos

Consideraciones:

Esta investigación intenta develar las características de una buena parte de la producción científica y profesional de la bibliotecología en Argentina dentro de una de las fuentes de información especializada más actual y con mayor potencial. Los resultados aquí presentados contribuyen a demostrar cuáles son los principales intereses en términos de las temáticas de investigación y desarrollo y, al mismo tiempo, cuáles de ellas se erigen como de mayor interés para la comunidad bibliotecaria nacional e internacional. Existen numerosos estudios sobre E-lis aunque sólo uno sobre la producción argentina desarrollado por Pedro Dimitri¹, en donde se analiza una serie de indicadores complementarios a los aquí propuestos y que recomendamos a fin de tener una lectura completa del panorama nacional en este repositorio.

1. Dimitri, Pedro Jorge. (2009). Informe sobre E-Lis Argentina. En RIBDA 2009 La innovación en el acceso abierto a la información agrícola y de medio ambiente, Lima, Perú, October 27-29.